

DESCRIPTION

DE VINGT-QUATRE NOUVELLES ESPÈCES DE *Terediles*,
POUR FAIRE SUITE A LA MONOGRAPHIE DES *Clairones*,
DE M. LE DOCTEUR KLUG.

Par M. CHEVROLAT.

(Séance du 1^{er} Février 1845.)

1. *Tillus*, Kl. (*Cymatodera*) *Boscii*.

Long. 10 mill. Lat. 3, 3 1/2 mill

Niger brunneus. Caput creberrimè punctatum; labro, mandibulis (apice nigris), antennisque flavis; oculis oblongis. Thorax piceus, crebrè punctatus, antè apicem et propè basin valdè constrictus; margine antico rufo, posticè bi-nodoso, lateribus medio rotundatis. Elytra brunnea, versus apicem latiora, punctato et sulcato striata, punctis striarum impressis, subquadratis, fasciis tribus dentulatis. flavis; prima infrà basin; secunda antè et tertia ultrà medium; apicè extus regulariter rotundata sed in sutura rectilinea; pectus, abdomen et pedes pallida.

Hab. in America septentrionali: ex mus. Olivieri.

2. *Clerus* (*Thanasinus*, Latr.) *marginicollis*.

Long. 12 mill. Lat. 4 mill.

Rufo-ferrugineus, longè villosus, pilis griseis. Caput ni-

gro-brunneum, rugis longitudinalibus, palpis labialibus antennisque ferrugineis. Thorax cylindricus, brunneo-obscurus, in margine basali ferrugineus. Elytra elongata, punctato-striata, ad extremitatem lævia, ferruginea, de medio ad apicem nigra, sed limbo antico et fascia centrali flavis; (fascia abbreviata, obliquè posita et suturæ adnexa). Abdomen nigrum, duobus ultimis segmentis et ferè dimidia parte quarto segmento; flavis.

Rio-Janiero. D. A. Pompon.

3. *Clerus* (*Thanasinus*, Latr.) *obliquefasciatus*.

Long. 8 1/2 mill. Lat. 3 1/2 mill.

Niger, nitidus, densè pilosus. Caput cinereo-villosum; palpis ferrugineis; primo articulo antennarum extus ferrugineo. Thorax anticè dimidiatim cinereo-pilosus, basi constrictus. Elytra apicè cinereo-villosa, minutè granulosa, notulà longitudinali ultra medium basin; obliquis tribus fasciis flavis: prima recta, abbreviata; secunda mediana, recurva; tertiæque opposita et suturæ præcedentis in modum annuli ferè adnexa.

Brasilia.

4. *Clerus* (*Thanasinus*, Latr.) *cinctiventris*.

Long. 6 mill. Lat. 2 1/2 mill.

Rufus, cinereo-pilosus. Caput rotundatum, nigro-brunneum, labio, palpis antennisque flavis. Thorax subcylindricus, dorso antico globosus, nigro-brunneus, nitidus, basi coarctatus, rufus. Elytra punctato-striata (punctis striarum magnis, contiguis, interstitiis costatis), ad apicem lævia; semi rufa basi, semi nigra posticè, sed in apice flavida, fas-

cjis flavis duabus : prima mediana, integra; secunda ultrà medium, abbreviata in margine. Abdomen nigrum, fascia flava in segmento primo

Brasilia. D. A. Pompon.

5. *Theano cruciatus.*

Long. 5 mill. Lat. 2 mill.

Modicè pubescens. Caput viride, minutè punctatum; ore antennisque brevibus, flavis, clava uni-articulata, ovata; oculis globosis, piceis. Thorax nigro-virescens, in limbo antico et postico ruber. Elytra subquadrata, anticè latiora, flava, nigro-cruciata, latè punctata; humeris productis, obtusis, intus depressis. Corpus nigro-æneum. Pedes pallidi, femoribus validis, tibiis posticis, apice nigricantibus.

Columbia : ex peregr, Dom. P. Lebasii.

6. *Cladiscus* (1) *strangulatus.*

Long. 10 mill. Lat. 2 mill.

Angustus, niger, longè pilosus. Caput orbiculatum, minutè punctatum; palpis elongatis, articulo apicali securifero, plano, obliquè truncato; antennis nigris, articulis undecim, primo elongato, rubro; secundo nodoso, parvo, sequentibus elongatis, ramum longum emittentibus; oculis oblongis, reticulatis. Thorax longus, ultrà medium strangulatissimus, anticeque conicus. Elytra angusta, elongata, quadratim punctato-striata, interstitiis clathratis, ad apicem lævia, nitida. Pedes

(1) Novum genus, Κλαδισκος, ramulus.

breves, villosi; quarto articulo tarsorum anticorum subtus, modicè producto, quinto unguiculis quatuor brevibus geminatis.

Habitat in Ins. Philippensibus.

7. *Enoplium punctatissimum*.

Long. 11 mill. Lat. 4 mill.

Nigrum, undique crebrè punctatum et densè cinereo-villosum. Caput cinereum; antennis nigris, basi piceis, clava tri-articulata. Thorax ruber, fere quadratus, limbo postico angustè nigro. Elytra apice singulatim rotundata et costulata, ultra medium fasciola fusca. Pedes nigro-picei.

Hab. in America boreali: ex mus. Olivieri.

Tillus bicolor? Say. Col. ins. in Journal of the Academy of nat. sc. of Philadelphia. V. p. 174, n^o. 4.

8. *Enoplium seminigrum*.

Long. 15 1/2. mill. Lat. 6 1/2 mill.

Erectis pilis cinereis vestitum. Caput nigrum, crebre punctatum et rugosum, anticè medio carinatum; labio palpisque rutilis; antennis nigris, articulis nodosis: primo articulo semi rufo et semi nigro, clava tri-articulata. Thorax niger, crebrè punctatus, plagis quatuor glabris, postice lateribus emarginatus. Scutellum nigrum. Elytra elongata, modicè convexa; dorso planiuscula, in dimidià parte anticà flava, nigroque crebrè punctata, cum limbo basali et callo humerali nigris, dimidià parte apicali nigra, creberrimè et rugosè punctata; limbo anticè flavo subfasciato. Corpus subtus nigrum, abdomine rutilo. Pedes rutili, femoribus apice tibiisque ortu, nigris.

Columbia.

9. *Enoplium niveum*.

Long. 8 mill. Lat. 3 1/2 mill.

Allinis *En. fasciculato*, Klugii. Tomentosum, fuscum. Oculis rotundatis, nigris; palpis antennisque testaceis, clava quadri-articulata, fusca, ultimo articulo apice testaceo Thorax elongatus, fasciolis duabus nigris nitidis et transversalibus. Elytra usquè ad apicem latescentia, murina, fusco nigroque variegata, e medio versus apicem alba, sed in ipso apice luteo, nigroque irrorata, cum callis centralibus albis duobus. Corpus nigrum; ano testaceo. Pedes testacei, femoribus ortu nigris.

Rio-Janeiro : ex missis Dom. A. Pomponii.

10. *Enoplium fimbriolatum*.

Long. 7 1/2 mill. Lat. 3 1/2 mill.

Pubescens, pallidè flavum. Mandibulis apice nigris; oculis fuscis; clava antennarum triarticulata, articulis modicis, subtriangulatis, ultimo ovali. Thorax planiusculus, passim punctatus, ultrà medium, lateribus, valdè angulatus. Elytra maculis duabus castaneis, nigro fimbriatis : prima basali et latitudine elytri; secunda rotundata, ultrà medium. Pectus nigrum, lateribus fuscis. Abdomen nigrum, segmentis fuscis in limbo postico Thorax infra, antepectus et pedes, pallida.

Brasilia : missus à D. A. Pomponio.

11. *Enoplium (Epiphlaeus) pantherinum*.

Long. 9 mill. Lat. 3 1/2 mill.

Affinis *En. 12-maculato*, Kl. Rubidus, cinereus, breviter

pubescens, pilisque nigris raris et erectis indutum. Caput rubidum; mandibulis nigris; palpis labioque pallidis, clypeo modice marginato : primo articulo antennarum longo, arcuato, pallido, secundo nodoso, piceo, sequentibus articulis nigris; clava fusca. Thorax griseus, anticè rubidus, ultrà marginem anticum valdè, sed in basi angustè compressus, maculis tribus nigris, duabus lateralibus, tertiaque basi adnexa, magna quadrata; lateribus rotundatis, sulcatis et marginatis. Scutellum trigonum, rubidum. Elytra rufo-cinerea, in medio subampliata, versus apicem angustiora, punctato striata, (punctis irregularibus), rugulosa, ferè inæqualia, singulo coleoptero septem maculis nigris, duabus ultrà basin, tertia transversali, magna, in medio marginis adnexa, duabus ultra, externa marginali, interna rotundata, ultima antè apicem. Corpus rubidum, nitidum; ano, genibusque posticis apice, et tibiis ortu, nigris, femoribus clavatis.

Cayennæ. Dom. Th. Lacordaire.

12. *Enoplium* (*Epiphleus*) *balteatum*.

Long. 7 mill. Lat. 2 mill.

Similis *En. variegato*, Kl. Supra cinereum, infrà rubidum, densè pubescens, pilisque erectis nigris. Caput griseum, posticè nigrum, punctatum, striis duabus, antennis nigris: primo articulo longo, ferrugineo, clava fusca; oculis magnis, globosis, fuscis. Thorax cinereus, anticè denudatus, niger et punctatus. Elytra nigra, subinæqualia, punctato-striata, ad basin rufa, ultrà medium, plaga fusca, anticè posticèque in dorso angulata, versus apicem fasciculis plurimis cinereis; femoribus clavatis, posticis nigricantibus, ferrugineis ortu.

Brasilia. D. A. Pompon.

13. *Enoplium* (*Ichnea?*) *divisum*.

Long. 9 mill. Lat. 3 1/2 mill.

Villosum, nigerrimum. Caput rhodinum; mandibulis, palpis, antennis (articulis intermediis compressissimis), oculisque nigris. Thorax rhodinus, foveolis duabus posticis. Elytra elongata, subampliata, sat crebrè punctata, opaca. Pedes postici, genubus et trochanteribus albis.

Missus a D. Pomponio.

14. *Enoplium* (*Ichnea?*) *calceata*.

Long. 8 mill. Lat. 3 mill.

Planiusculum, villosum flavum. Caput nitidum, anticè flavum et fossum, linea longitudinali nigra, mandibulis nigris; antennis nigris, articulis intermediis modicè coarctatis. Thorax planus, lateribus albo limbatus medioque angulatus, linea longitudinali nigra. Scutellum rotundatum nigrum. Elytra planiuscula, punctato-striata et subreticulata, (punctis striarum ocellatis), flava, sed limbo humerali, sutura ferèque dimidia parte apicali, nigris. Corpus subtus nigrum. femoribus et tarsis quatuor posticis, flavis.

Missus a D. A. Pomponio.

15. *Opilus germanus*.

Long. 9 mill. Lat. 2 3/4 mill.

Rubidus, longè pilosus. Caput rotundatum rubidum, crebrè punctatum, inter oculos foveatum; antennis pallidis, mandibulis et oculis nigris. Thorax rubidus, anticè punctatus, angulosim luteus, basi constrictus, lateribus scabrosis,

costa longitudinali. Elytra pallida, punctato-striata, punctis striarum approximatis, latis, subquadratis, interstitiis punctulatis, antè apicem lata fascia brunnea. Pectus rufum, abdomen et pedes pallida, genibus brunneis.

Habitat in Germania boreali, circa Hamburgum. Doni-Thorey.

16. *Trichodes Olivieri*. Chevrolat. Icon. règne animal de Cuvier, pl. 16, fig. 16. p. 154.

— Non Klug, monog. p. 81, n^o. 10. ?

Long. 17 mill. Lat. 6 mill.

Cyaneus. Caput cinereo pilosum, palpis obscuris, basi rufis, clypeo rufo, antennis rufo-obscuris, clava nigra. Thorax fusco-pilosus, rugosè punctatus. Scutellum violaceum. Elytra rubra, crebrè punctata, fasciis tribus cyaneis: prima transversali mediana infrà basin; secunda lata ultrà medium; tertia apicali. Abdomen rubrum: primo segmento violaceo. Pedes rugoso-punctati, femoribus clavatis, punctatis, tibiis curvatis.

Persia: ex museo Olivieri.

J'ai cru devoir donner une nouvelle description de cette espèce: M. Klug ayant désigné sous ce nom un *Trichodes* qui me semble différent du mien.

17. *Trichodes affinis*.

Long. 13 mill. Lat. 4 1/2 mill.

Similis *Tr. Favario*, Illigeri; sed differt: forma corporis angustiora; villositate femorum pectorisque pallidiora et densiora fascia; prima elytrorum extus lunata.

Cœruleus. Caput viride, sat crebrè et rugosè punctatum, labro obscuro, quadrato, emarginato; mandibulis nigris; antennis brunneis, nitidis, clava sericea. Thorax viridis, crebrè punctatus, fusco-pilosus, pilis basi pallidis, sulco longitudinali. Elytra sanguinea, macula scutellari quadrata, sutura fasciisque tribus cyaneis: prima ancorali, extus versus humerum directa, secunda ultra medium pone suturam emarginata, tertia apicali; tibiis rectis posticis vix incurvis.

Hab. in Ægypto: ex museo Olivieri.

18. *Trichodes Lafertei*.

Long. 15 mill. Lat. 5 1/2 mill.

Viridis, albo nigroque pilosus. Caput crebrè punctatum, rugosum; palpis ferrugineis, articulis basalibus nigris, clypeo ferrugineo; antennis nigris, duobus primis articulis extus rufis. Thorax planiusculus, basi constrictus, crebrè et reticulatim punctatus, costa longitudinali cœrulea. Scutellum viride. Elytra lata, plana, rubra; macula scutellari, sutura fasciisque tribus nigro-cyaneis: prima ancorali, externe nigro-villosissima; secunda ultra medium, in medio coleopteri anterius angulata sed ad marginem attenuata; tertia apicali. Abdomen penultimo segmento extus rufo. Pedes albo-villosi, crebrè punctati; femoribus clavatis: quinto articulo antico rufo, lamellis tarsorum rufis, unguiculis nigris.

Circà Constantinopolim. D. Laferté Sénectère.

19. *Trichodes Carcelei*.

Long. 13 1/2. 14 mill. Lat. 5. 5 1/2 mill.

Cyaneus, vel cyaneo-viridis, nitens. Caput fulvo pilosum, creberrimè punctatum, palpis antennisque flavis; oculis pi-

ceis. Thorax brevis, ultrà marginem anticum basique angustè constrictus, versus latera medio depressus, dorso transversim rugosus. Scutellum viride. Elytra plana, lata, inequaliter punctata, rubra, sutura et fasciis duabus cyaneis : prima ancorali, abbreviata sæpè medio interrupta, secunda ultrà medium ferè recta. Pedes albo-villosi, tarsis quatuor anticis rufis, posticis nigris. Abdomen viride.

Anatolia : missus a Carcelio.

20. *Trichodes viridifasciatus*.

Long. 15 mill. Lat. 5 1/2 mill.

Planus, viridis, crebrè et reticulatim punctatus. Caput anticè et post oculos sat densè albo-villosum ; mandibulis, antennis (articulis duobus primis, extus, rufo-limbatis), oculisque nigris, palpis rutilis, basi nigro maculatis. Thorax ultrà marginem anticum, præsertim lateribus, et in basi valdè compressus, reticulatim punctatus, ad latera fusco nigroque pilosus, costa longitudinali. Scutellum aureum : elytra inæqualia, reticulata, foveato punctata, lateritia, sutura anticè lata, fasciis duabus latis, approximatis, notulaque apicali vel subapicali viridibus : fascia prima extus versus humerum ; secunda versus apicem recurva. Corpus et pedes fulvo pilosa, tarsis flavis, sed posticis supra nigricantibus.

Ex Oriente. D. Ch. Lavaud.

21. *Trichodes (Pachyscelis, Hope,) laminatus*.

Long. 9, 10 mill. Lat. 4, 5 mill.

Sub-nitidus viridi-smaragdinus, pilis albis et longis vestitus. Caput crebrè punctatum, palpis, antennis, labioque rubris, mandibulis atris. Thorax rugosè punctatus, ultrà

marginem anticum et ponè basin constrictus, elongato clivo basali glabro. Elytra valdè et confertim punctata, punctis quadratis, reticulatis, tribus lineolis transversalibus sanguineis, margine adnexis, limbo marginali sanguineo ad humerum latiore. Pedes nitidi, femoribus posticis clavatis, tarsis fuscis.

Tibiis posticis maris unco nigro et furcato apicali.

Anatolia : missus a Carcelio.

22. *Trichodes* (*Pachyscelis*) *angustus*.

Long. 11 mill. Lat. 4 1/2 mill.

Viridi cyaneus, nitidus, fulvo-villosus. Caput crebrè punctatum, palpis, clypeo antennisque aurantiacis, labio mandibulisque nigris. Thorax ultrà marginem anticum depressus basique constrictus, lateribus mediocriter rotundatis, linea longitudinali versus basin sulcata. Elytra elongata, rugoso-punctata, punctis ferè rotundatis, reticulatis, notula obliqua, mediana, propè basin, fasciis dimidiatis duabus marginalibus, dimidiaque parte antica marginis, flavis : prima fascia in medio ; secunda obliqua antè summum marginis utraque versus suturam ampliata. Abdomen, tarsis quatuor anticis, flavis, posticis basi nigris.

Amadan : ex museo Olivieri.

23. *Trichodes* ? (*Zenithicola* ?) *fulgens*.

Long. 10 mill. Lat. 4 mill.

Rugosè, confertissimè punctatus, breviter pilosus. Caput æneum, nitidum ; antennis aurantiacis. Thorax æneus, lateribus rotundatus, basi angustior, ad apicem transversim subdepressus. Elytra plana, brevia, ænea, obscura, basi

apiceque fulgentia, fascia media obliqua, aurantiaca. Corpus subtus æneum, notulis albis, præsertim in abdomine, plus minusve transversim signatum. Pedes ænei, tibiis tarsisque pieeis.

Nova Hollandia.

Cette espèce paraît être voisine du *Clerus splendidus*, de M. Newman, (the Entomologist, tom. 1. p. 15.) et elle doit être placée dans le genre *Xanthoceros*, proposé récemment par cet auteur. Disons en passant que quelques unes des espèces qu'il y a fait entrer doivent en être exclues.

24. *Corynetes marginellus*.

Long. 5 mill. Lat. 2 mill.

Allinis *Coryn. discolor*, Kl. Ruber. Elytris nigro-cæruleis. Caput rubrum. Thorax ruber, punctulatus Scutellum rubrum. Elytra nigro-cærulea, ad marginem humeralem rubro fimbriata. Pedes rubri, nigro-geniculati.

California; an Mexicum?

Les types de ces vingt-quatre espèces proviennent de la collection de M. Chevrolat.

Les espèces nouvelles, propres au Mexique et qui appartiennent à cette famille, paraîtront dans le Magasin zoologique de M. Guérin-Méneville.